ecoline
ecolineus.com

Ultrasonography Features of the Plantar Fascia Complex in Patients with Chronic Non-Insertional Achilles Tendinopathy: A Case-Control Study (May 2019).

CARACTERÍSTICAS ECOGRÁFICAS DEL COMPLEJO DE FASCIA PLANTAR EN PACIENTES CON TENDINOPATÍA CRÓNICA DE AQUILES NO INSERCIONAL

La **Tendinopatía crónica de Aquiles** es una de las afectaciones más comunes del tobillo y pie, caracterizada por la combinación de dolor, hinchazón y un déficit de funcionalidad en la extremidad inferior.

La tasa de incidencia informada se estimó aproximadamente entre 2,16-2,35 por 1000 adultos.

ecoline
ecolineus.com

Ultrasonography Features of the Plantar Fascia Complex in Patients with Chronic Non-Insertional Achilles Tendinopathy: A Case-Control Study (May 2019).

CARACTERÍSTICAS ECOGRÁFICAS DEL COMPLEJO DE FASCIA PLANTAR EN PACIENTES CON TENDINOPATÍA CRÓNICA DE AQUILES NO INSERCIONAL

Factores de Riesgo

Estudios recientes revelaron como factores de riesgo:

- Desorganización y degeneración de fibras de colágeno.
- Cambios en la vascularización.
- Cambios en el grosor del tendón.
- Cambios en el CSA en respuesta a las adaptaciones de carga.

ecoline
ecolineus.com

Ultrasonography Features of the Plantar Fascia Complex in Patients with Chronic Non-Insertional Achilles Tendinopathy: A Case-Control Study (May 2019).

CARACTERÍSTICAS ECOGRÁFICAS DEL COMPLEJO DE FASCIA PLANTAR EN PACIENTES CON TENDINOPATÍA CRÓNICA DE AQUILES NO INSERCIONAL

La **ecografía** se ha empleado para evaluar el grosor y el CSA de diversos músculos asociados con afectaciones musculoesqueléticas y fasciales.

Este estudio pretende evaluar, utilizando la **ecografía**, el grosor de la Fascia Plantar en la inserción del calcáneo, la ubicación fascial del medio y antepié, y la almohadilla de la grasa calcánea.

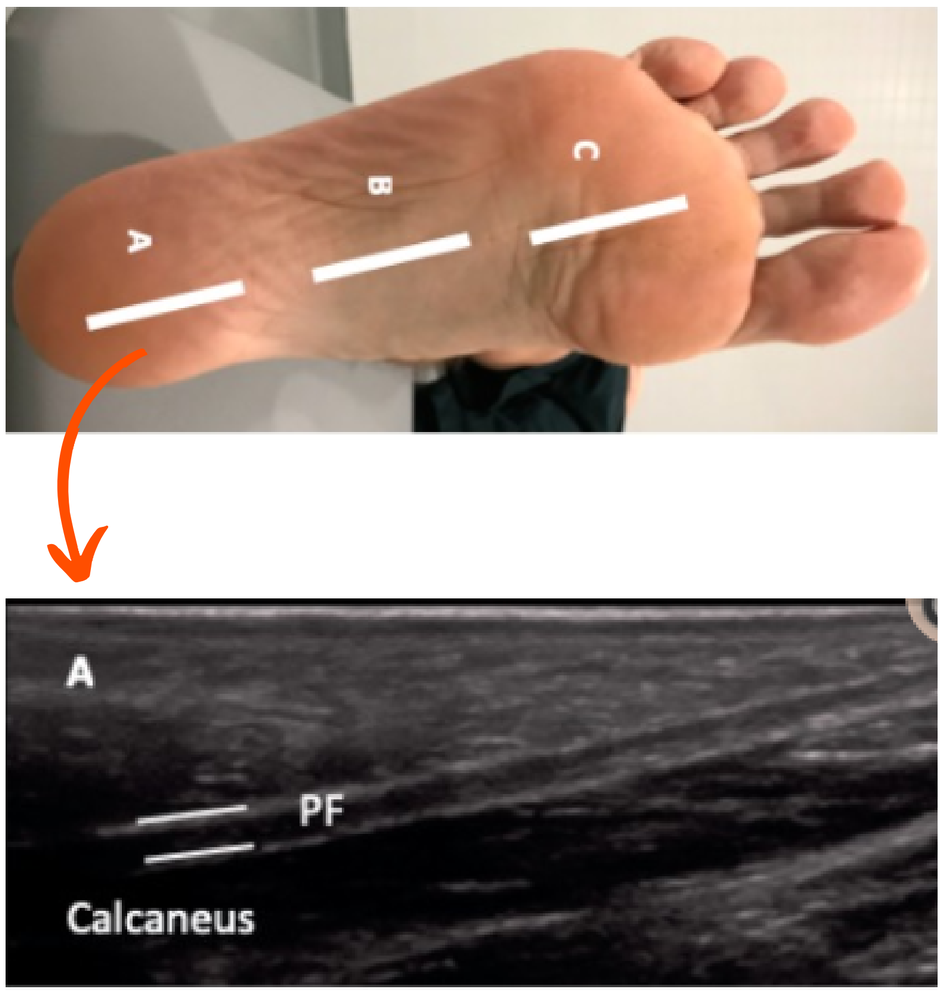
ecoline
ecolineus.com

Ultrasonography Features of the Plantar Fascia Complex in Patients with Chronic Non-Insertional Achilles Tendinopathy: A Case-Control Study (May 2019).

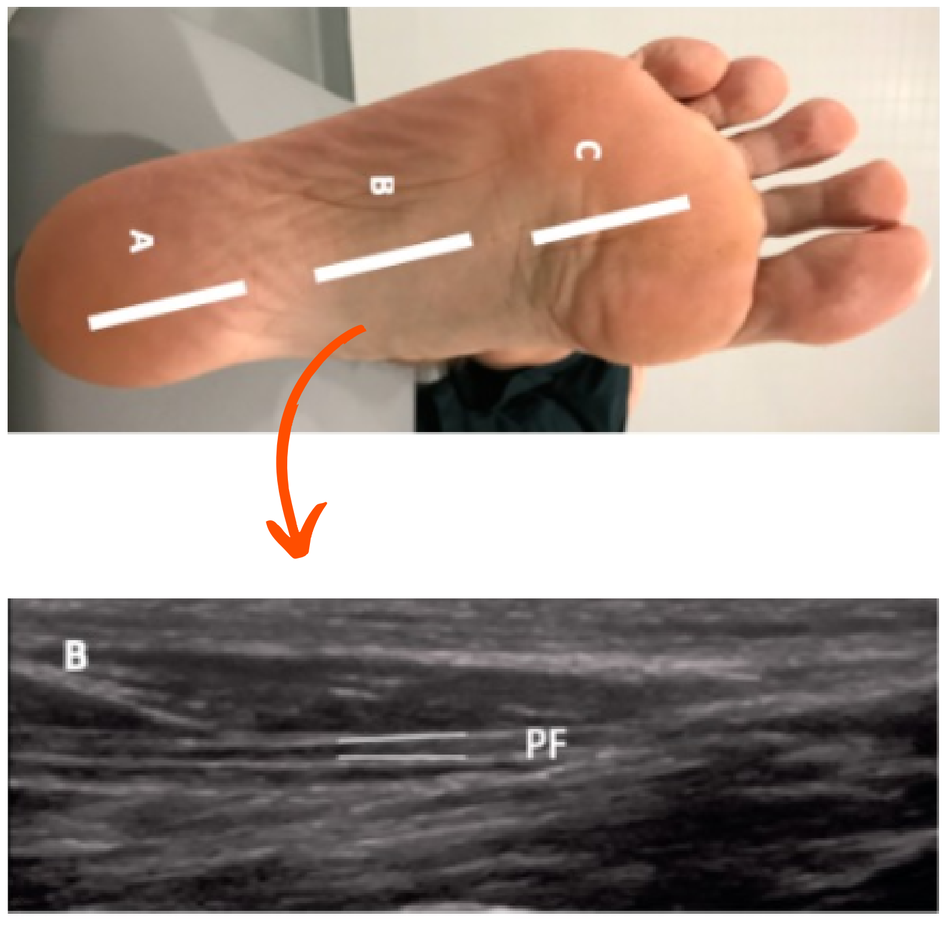
CARACTERÍSTICAS ECOGRÁFICAS DEL COMPLEJO DE FASCIA PLANTAR EN PACIENTES CON TENDINOPATÍA CRÓNICA DE AQUILES NO INSERCIONAL

Mediciones

1- Inserción Fascia Plantar en Calcáneo



2. Ubicación Fascia en el Mediopié



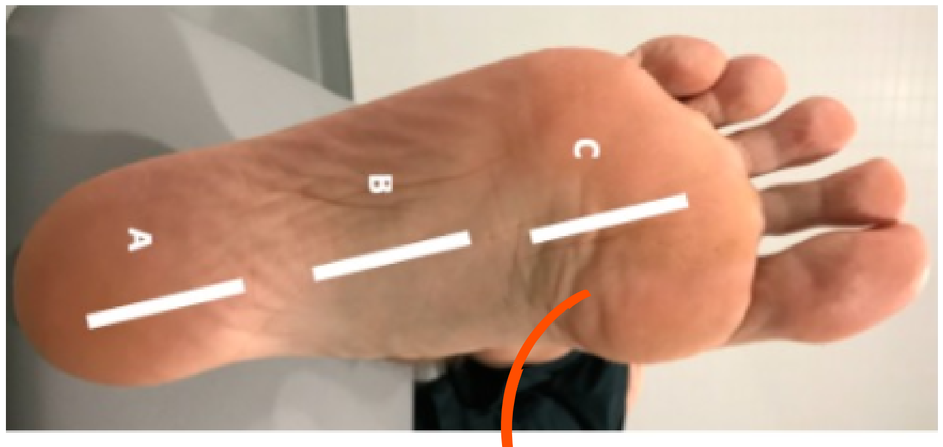
ecoline
ecolineus.com

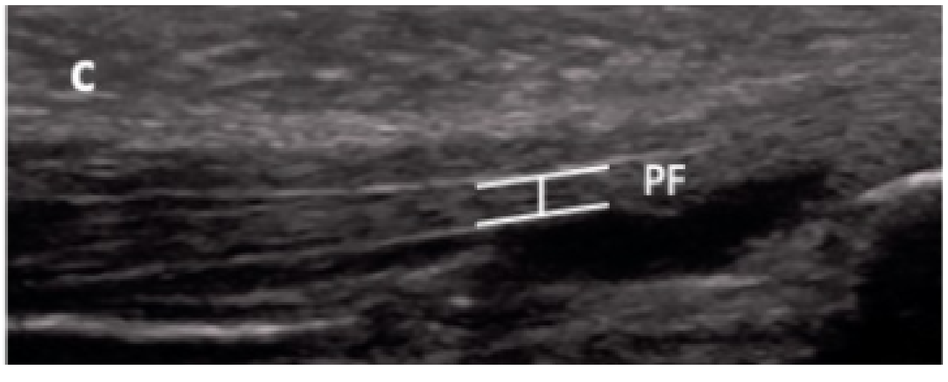
Ultrasonography Features of the Plantar Fascia Complex in Patients with Chronic Non-Insertional Achilles Tendinopathy: A Case-Control Study (May 2019).

CARACTERÍSTICAS ECOGRÁFICAS DEL COMPLEJO DE FASCIA PLANTAR EN PACIENTES CON TENDINOPATÍA CRÓNICA DE AQUILES NO INSERCIONAL

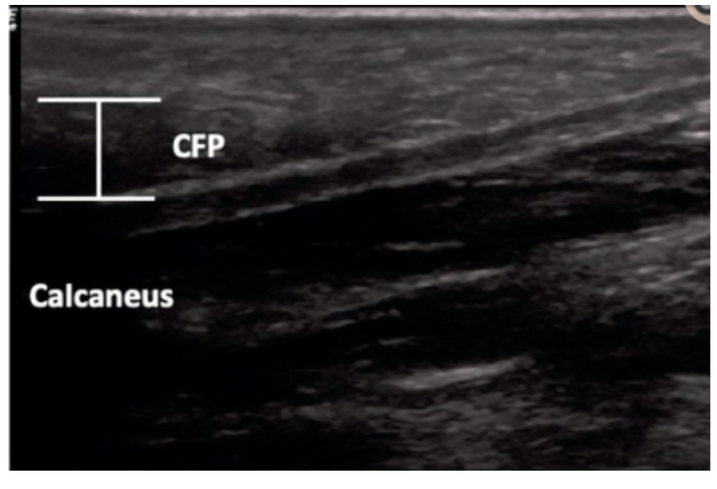
Mediciones

3. Ubicación Fascia en el Antepié





4. Almohadilla Grasa Calcánea



ecoline
ecolineus.com

Ultrasonography Features of the Plantar Fascia Complex in Patients with Chronic Non-Insertional Achilles Tendinopathy: A Case-Control Study (May 2019).

CARACTERÍSTICAS ECOGRÁFICAS DEL COMPLEJO DE FASCIA PLANTAR EN PACIENTES CON TENDINOPATÍA CRÓNICA DE AQUILES NO INSERCIONAL

Los **datos sociodemográficos no** mostraron diferencias significativas para el sexo, edad, peso y altura, pero **sí** mostraron diferencias significativas para el **índice de masa corporal**.

Las evaluaciones de la **Almohadilla de la Grasa y el grosor de la Fascia Plantar en el Calcáneo si** mostraron diferencias con una disminución del grosor.

Para el grosor de las mediciones de la **Fascia Plantar en el Mediopié y Antepié no** hubo diferencias significativas.